
Reactivos para Amoniac de Rango Bajo con Reconocimiento de Código de Barras – HI94764A-25

SKU: HI94764A-25

RESUMEN

Los HI94764A-25 son reactivos que siguen una adaptación del Manual de tecnología en Agua y Medio Ambiente de ASTM, D1426-92, método de Nessler para la determinación de amoniac de rango bajo utilizando el fotómetro de sobremesa HI83224. Estos reactivos de alta calidad se fabrican en nuestras instalaciones de última tecnología y están claramente marcados con el número de lote y la fecha de vencimiento en cada caja para la trazabilidad.

Reactivos predosificados para facilitar el uso

Suministrados con certificado de calidad

Marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad

DESCRIPCIÓN

El kit de reactivos HI94764A-25 contiene 25 viales preparados de HI94764A-0 y 1 botella de reactivo Nessler HI93764-0. Estos reactivos de alta calidad siguen una adaptación del Manual de Tecnología en Agua y Medio Ambiente de ASTM, D1426-92, método de Nessler. En este método la reacción entre el amoníaco y los reactivos provoca un color amarillo en la muestra. La cantidad de amoníaco se mide colorimétricamente. La intensidad del color se determina mediante un fotómetro compatible y la concentración se muestra en mg/L (ppm) de Nitrógeno Amoniacal. Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0.00 a 3.00 mg/L (ppm) de Nitrógeno Amoniacal. Los viales de Hanna contienen reactivo predosificado de modo que el usuario simplemente necesita agregar una pequeña cantidad de la muestra para determinar la concentración. Con los viales predosificados, el tiempo de preparación de la prueba se reduce drásticamente y no hay un procedimiento de preparación de reactivos que requiera mucho tiempo ni una limpieza de la cristalería. Los viales y las tapas de los reactivos se han diseñado para evitar derrames accidentales de reactivos. Debido a los reactivos predosificados, también se minimiza la cantidad de químicos y el tiempo de manipulación. Estos viales cuentan con el sistema de reconocimiento de códigos de barras exclusivo de Hanna para el Fotómetro de Sobremesa para Tratamiento de Aguas Residuales HI83224. El medidor escanea cada vial para identificar automáticamente el método y rango de la muestra. El código de barras tiene cuatro dígitos: Los dos primeros dígitos son para la identificación de los parámetros y los segundos dos dígitos son para la identificación del lote de reactivos. Los viales para diferentes métodos se pueden distinguir por un código de barras impreso en el vial y el color de la tapa.